

附件

2023 年省重点研发计划高新领域拟立项项目表

排序	主持人	申报单位	项目名称
		华东微电子技术研究所	
1			
2			
3			
4			
5			
6	张道		
7			
8			
9	铁奎		
10	贾军伟		
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			

排序	主持人	申报单位	项目名称
13			高效全自动图案晶圆缺陷检测技术
14			
15			
16			
17			
18			
19		安徽北方微电子研究院	高分辨率四轴MEMS 偏角传感器芯
20			AMOLED
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			

排序	主持人	申报单位	项目名称
28	方建儒	合肥亚明汽车部件有限公司	高比强铝合金 9AT 高端变速器壳体压铸成形关键技术及产业化
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
30	方仕江	芜湖达锦新材料科技有限公司	高品质二氧化硅气凝胶产业化及其应用
41	徐国亮	安庆华兰科技有限公司	锂离子电池硅碳复合负极粘结剂的关键技术研发及产业化

排序	主持人	申报单位	

排序	主持人	申报单位	项目名称
57	范春晖	合肥海图微电子有限公司	医用内窥镜微型 CMOS 图像传感器芯片研发及产业化
58	刘方	安徽智寰科技有限公司	中欧班列在途声学智能检测系统关键技术研究
59	夏鹏华	蚌埠凯盛工程技术有限公司	智能玻璃洁净度敏捷检测与低碳清洗装备关键技术研发与产业化
60	陈立平	合肥工业大学	边缘智能驱动的动力电池健康管理关键技术研究
61	许桃胜	中国科学院合肥物质科学研究院	智慧海关—集装箱环境毒害气体探测与智能监测集成应用
62	贺德溪	安徽慧康电子科技有限公司	云边端一体城市级道路交通态势全
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			

排序	主持人	申报单位	项目名称
			知识与数据联合驱动的重症临床早
71			
73	周典	安徽医科大学	期预警与诊疗决策支持系统研发与应用
74			飞机特种涂层损伤测试用高精度双目结构光三维成像定位系统
72	范鑫	国营芜湖机械厂	面向低纹理场景的增强感知视觉移动机器人关键技术工程应用
	陈孟元	安徽工程大学	
76			
79			低速冲击复杂曲面壳体零件四维矫
80			
81			
82		司	

排序	主持人	申报单位	项目名称
85			
86			
88			
89			